Extel
vivre mieux

LOONA LIGHT

Ed. 11-2012 V1

Type : HD-2667

Guide d'installation et d'utilisation
Manuale d'installazione e uso
Instrucciones de uso e instalación
Guia de instalação e de utilização
Installation and user guide
Installatie en Gebruiksaanwijzing
Installation und Bedienungsanleitung

CE

Fig. 1

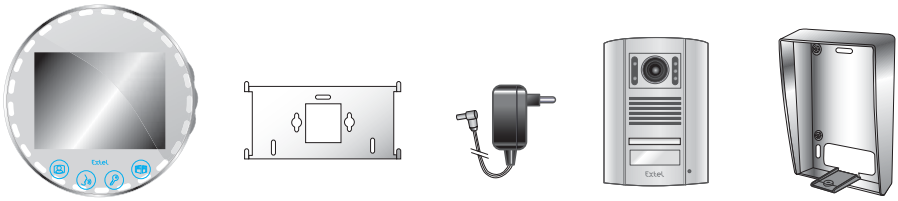


Fig. 2

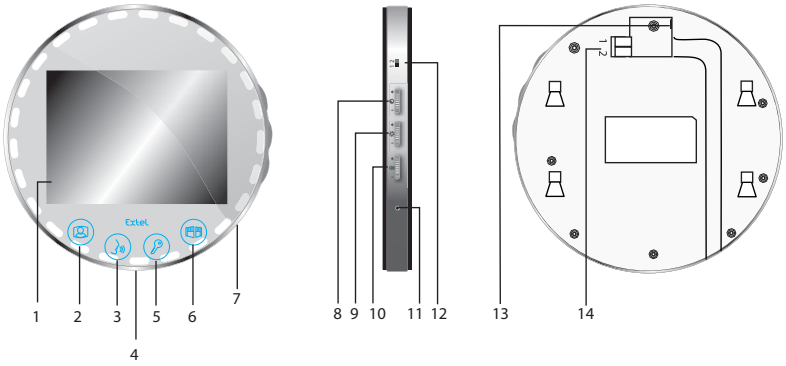


Fig. 3

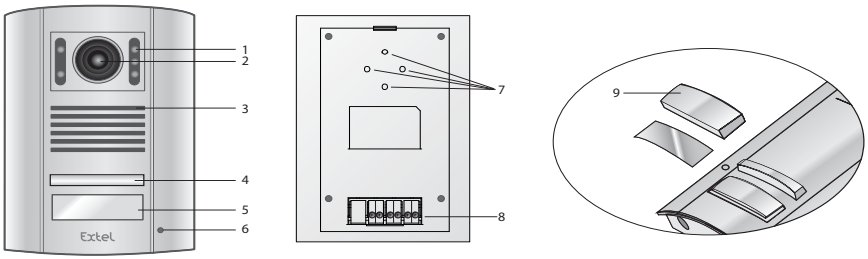


Fig. 4

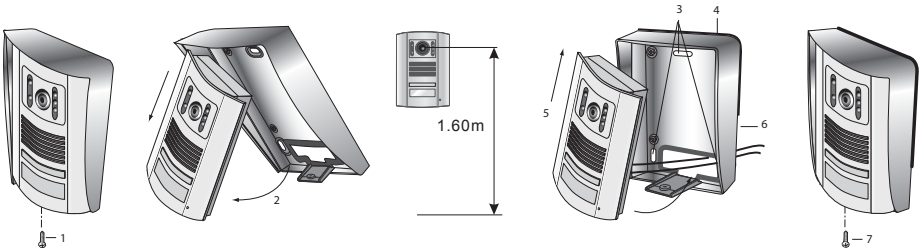
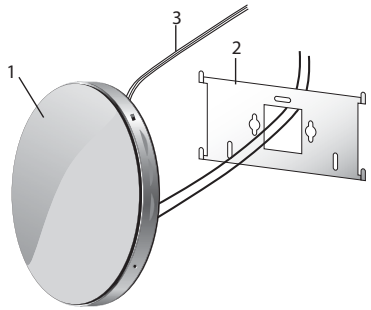


Fig. 5



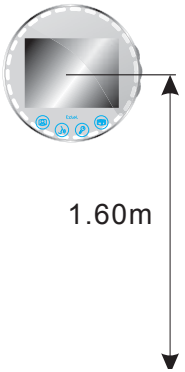


Fig. 6

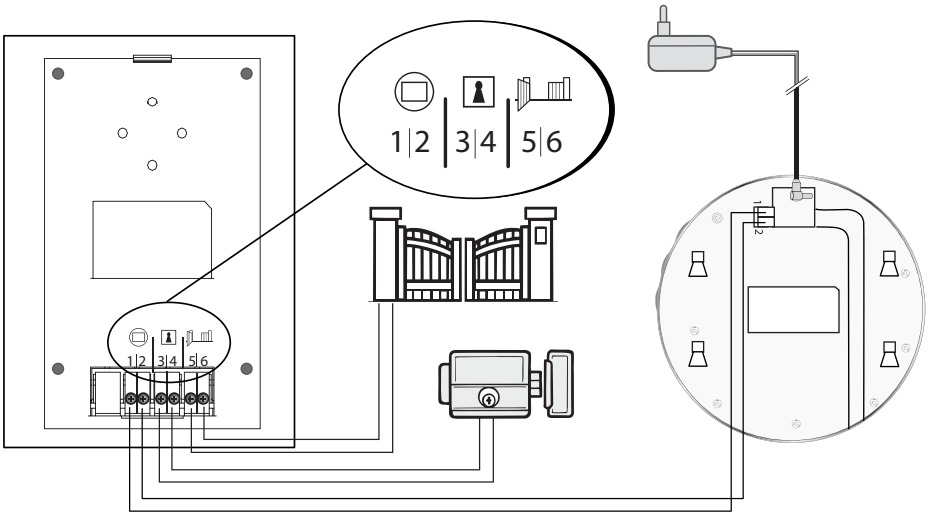
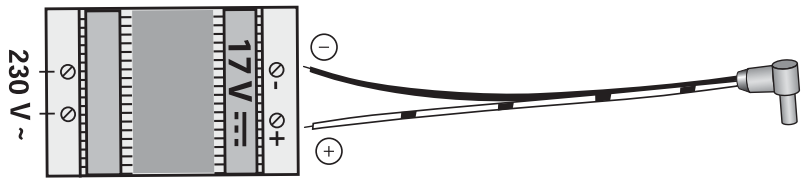


Fig. 7



MODULO

Non fourni - Non fornito - No suministrado - Não incluídos - Not supplied - Niet bijgeleverd - Nicht mitgeliefert

SOMMAIRE

1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ..... p.2

2 DESCRIPTIF..... p.2

3 NOMENCLATURE..... p.2
a. Moniteur
b. Platine de rue, caméra extérieure

4 INSTALLATION..... p.3
a. Installation de la platine de rue (caméra)
b. Installation du moniteur

5 CÂBLAGE..... p.3
a. Raccordement du visiophone
b. Raccordement d'une gâche ou serrure électrique
c. Raccordement d'une motorisation de portail

6 MODE D'EMPLOI p.4
a. Utilisation du visiophone
b. Réglages du visiophone
c. Réglages sur la caméra

7 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES..... p.4
a. Moniteur
b. Alimentation
c. Caméra

8 OPTIONS p.5

9 ASSISTANCE TECHNIQUE - GARANTIE..... p.5

10 MESURES DE SÉCURITÉ..... p.6

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Important !

• Veuillez lire le manuel d'utilisation soigneusement avant d'installer ou d'utiliser ce produit.
• Si vous installez ce produit pour d'autres, pensez à laisser le manuel ou une copie à l'utilisateur final.

Avertissement :

• Les différents éléments ne devront être démontés que par un technicien autorisé.

Mesures de sécurité :

• Pour une exploitation en toute sécurité de ce système, il est essentiel que les installateurs, utilisateurs et techniciens suivent toutes les procédures de sûreté décrites dans ce manuel.
• Des avertissements spécifiques et des symboles d'attention sont indiqués sur les éléments si nécessaire.

2. DESCRIPTIF (fig 1)

1 • Moniteur
2 • Support mural
3 • Adaptateur enfichable
4 • Platine de rue
5 • Visière anti-pluie

Généralité

Ce visiophone est composé d'un poste de réponse intérieur avec écran et d'une platine extérieure avec interphone et caméra permettant de voir et de communiquer avec le visiteur qui a sonné. Il est facile d'installation puisque seulement 2 fils sont nécessaires pour toutes les fonctions : sonnerie, image vidéo, interphone et commandes gâche et automatisme. Pour un usage efficace, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions.

3. NOMENCLATURE

a. Moniteur (fig. 2)

1. Ecran couleur 5.6" (14 cm).
2. Touche surveillance ou relance de l'image.
3. Communication avec la platine de rue après un appel.
4. Cellule crépusculaire
5. Commande d'une gâche ou d'une serrure électrique (sortie 12 V⎓ au dos de la caméra).
6. Commande d'un automatisme de portail (contact sans courant au dos la caméra).
7. Contour lumineux (34 leds)
8. Réglage de la couleur.
9. Réglage de la luminosité.
10. Réglage du volume de la mélodie.
11. Micro pour communiquer avec la platine de rue.
12. Sélection de la mélodie et activation/désactivation du contour lumineux (1. Ding Dong/contour lumineux allumé* - 2. S.A.C/contour lumineux éteint)
13. Au dos du moniteur, prise pour la fiche 17V⎓ de l'adaptateur (adaptateur à raccorder sur une installation conforme aux normes en vigueur : NFC 15-100 pour la France).
14. Bornier pour le raccordement des fils

b. Platine de rue, caméra extérieure (fig. 3)

1. Led IR pour une meilleure visibilité en pénombre (lumière non visible à l'oeil nu).
2. Objectif de la caméra C-MOS avec iris automatique orientable (à l'arrière de la caméra).
3. Haut parleur : permet de se faire entendre à l'extérieur.
4. Bouton d'appel : lorsqu'on appuie sur ce bouton le porte-nom s'allume et la sonnerie se fait entendre à l'intérieur. L'écran et la caméra se mettent en fonction.
5. Porte-nom. Pour changer l'étiquette porte-nom, soulever délicatement à l'aide d'un petit tournevis la protection plastique (9) et glisser l'étiquette du porte-nom.
6. Micro : permet au visiteur de communiquer vers l'intérieur.
7. Trous d'ajustement de l'objectif de la caméra
8. Bornier pour le raccordement des fils

* les leds ne s'éclairent qu'en fonction de la pénombre de la pièce et si le moniteur est en état de veille.

4. INSTALLATION

Note : Si vous essayez votre produit avant de l'installer, veillez à ne pas le faire avec la platine de rue et le moniteur dans la même pièce, sinon le visiophone émettra un son strident (effet Larsen)

a. Installation de la platine de rue (fig. 4)

1. Enlever la vis sous la platine de rue (1)
2. Basculer la platine de rue vers l'avant (2)
3. L'objectif de la platine doit être placé à une hauteur d'environ 1,60 m.
4. Fixer solidement la visière antipluie à l'aide des vis (3) et mettre un joint silicone* (4) entre la visière et le mur afin d'éviter le ruissellement de l'eau. *Ne pas utiliser de silicone à base d'acide acétique (odeur de vinaigre).
5. Raccorder les fils en respectant le plan de câblage.
6. Emboîter la platine de rue (5) et avec sa visière antipluie (6).
7. Remettre la vis de fixation (7).

Important : Ne pas exposer la caméra directement face au soleil, ou face à une surface réfléchissante.
Conseil : il est recommandé de faire passer les câbles dans une gaine de protection, afin de les protéger des chocs et des intempéries.

b. Installation du moniteur (fig. 5)

1. Fixer le support mural (2) en faisant en sorte que l'écran du moniteur soit à une hauteur d'environ 1,60m.
2. Raccorder les fils venant de la platine de rue.
3. Brancher la fiche de l'adaptateur (3) au dos du moniteur (sans le brancher sur secteur).
4. Mettre en place le moniteur (1) sur le support mural (2).
5. Brancher la prise du bloc alimentation dans la prise murale 230 V~ .

Note : En cas de coupure du cordon d'alimentation, veillez à respecter la polarité (liseré blanc (+) (fig. 7)).

5. CÂBLAGE

Dans le but d'éviter les risques de parasites et de dysfonctionnement, ne pas passer le câble de votre visiophone dans la même gaine que les câbles électriques.

Attention : il ne faut en aucun cas doubler les fils pour en augmenter la section.

a. Raccordement du visiophone (fig. 6)

Fils à utiliser : • 2 fils 6 /10ème jusqu'à 25 m
• 2 fils 1.5 mm^2 de 25 à 100 m

1. Bien raccorder les fils en respectant le schéma de câblage (fig. 6).
2. Pour raccorder la caméra, 2 fils seulement sont nécessaires pour toutes les fonctions : sonnerie, image vidéo, interphone et les commandes d'ouverture (gâche et automatisme).

Bien respecter la polarité entre l'écran et la caméra extérieure (aucune polarité à respecter pour la commande des ouvre-portes).
• Borne "1" de l'écran sur la borne "1" de la caméra.
• Borne "2" de l'écran sur la borne "2" de la caméra.

Important :
• Pour le câblage bien se référer à l'étiquette collée au dos du moniteur et au dos de la caméra.

b. Raccordement d'une gâche ou serrure électrique (fig. 6)

La raccorder directement sur les bornes 3 et 4 au dos de la caméra (aucune polarité à respecter).
A noter que cette fonction n'est valide que si l'écran est allumé. Une coupure brève de l'image se produit au moment de la commande.

Important : La gâche ou la serrure électrique que vous allez installer, devra impérativement être équipée d'une mémoire mécanique comme toutes les références EXTEL. Pour le câblage bien se référer à l'étiquette collée au dos de la caméra.

c. Raccordement d'une motorisation de portail (fig. 6)

La raccorder directement sur les bornes 5 et 6 au dos de la caméra. La caméra délivre un contact "sec" sans courant à raccorder sur la commande "bouton poussoir" de votre automatisme.
A noter que cette fonction n'est valide que si l'écran est allumé. Une coupure brève de l'image se produit au moment de la commande.

6. MODE D'EMPLOI

Important : Les touches tactiles doivent être manipulées uniquement avec les doigts (Pression 200-300 gr).

a. Utilisation du visiophone

• Un appel sur le bouton de la platine de rue déclenche un signal sonore et l'allumage du moniteur pendant environ 30 secondes. Une fois le visiteur identifié, appuyer sur la touche pour communiquer avec lui.
Note : Une seule impulsion sur la touche est suffisante pour entrer en communication avec la platine de rue.
• La conversation terminée attendre la fin de la temporisation d'environ 2 min ou appuyer sur les touches ou pour éteindre le moniteur.
• Relance de l'image :
Pour relancer l'image 30 secondes supplémentaires, appuyer sur la touche .
• Commande d'une gâche :
La gâche ou la serrure se déclenche lorsqu'on appuie sur le bouton .
• Commande d'un automatisme :
Pour commander un automatisme appuyer sur la touche .
A noter que les fonctions d'ouverture ne sont valides que si l'écran est allumé. Une coupure brève de l'image se produit alors au moment de la commande.

b. Réglages du visiophone (fig.2)

4 réglages sont accessibles sur le côté du moniteur :
• Sélection de la mélodie et activation/désactivation du contour lumineux (1. Ding Dong/contour lumineux allumé* - 2. S.A.C/contour lumineux éteint) (12).
* les leds ne s'éclairent qu'en fonction de la pénombre de la pièce et si le moniteur est en état de veille
• Réglage du volume de la mélodie (10).
• Réglage de la luminosité (9).
• Réglage de la couleur (8).

c. Réglages sur la caméra (fig. 3)

Si, lors de l'installation du moniteur et de la platine de rue à leurs emplacements définitifs, vous vous apercevez d'un mauvais alignement de l'objectif de la caméra, vous pourrez rattraper ce décalage grâce aux trous d'ajustement située au dos de la platine de rue. Attention, vous ne pourrez rattrapper seulement que quelques centimètres en hauteur.

7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

a. Moniteur (MN LOONA LIGHT)

• Référence : 812263
• Alimentation : 17 V⎓
• Consommation : 13 W
• Ecran 5.6" (14cm)
• Résolution : 320 x 234 points
• Dimensions (mm): 175x20

b. Alimentation

• Adaptateur 100-240 V~, 50/60Hz ; 17 V⎓, 1.5A
En cas de coupure du cordon d'alimentation veiller à respecter la polarité

c. Caméra (PL LOONA LIGHT)

• Référence : 820270
• Caméra C-MOS couleur : 640 x 480
• Angle de prise de vue : H76° V58°
• Objectif orientable
• Sensibilité : 3 Lux
• Température d'utilisation (environ) : -10°C à +45°C.
• Indice de protection : IP44
• Dimension avec visière (mm) : 160 x 120 x 30

8. OPTIONS

• Toutes les gâches électriques Extel
• Toutes les serrures électriques Extel
• Toutes les motorisations Extel
• Alimentation modulaire MODULO (câblage fig. 7)

9. ASSISTANCE TECHNIQUE - GARANTIE

Panne	Cause	Solution
• Le moniteur ne s'allume pas	• Le moniteur n'est pas alimenté	• Vérifier que la fiche de l'adaptateur soit correctement enfoncée.
• Mauvaise image et/ou son	• Environnement	• Vérifier que les câbles utilisés sont de la bonne section et que les câbles de liaison du visiophone ne sont pas dans la même gaine que du 230V.
• Image trop lumineuse	• Position de la caméra	• Ne pas exposer l'objectif de la caméra directement au soleil ou sur une surface réfléchissante.
• Écran bleu, pas de sonnerie	• Installation	• Les fils de liaison entre le moniteur et la platine de rue sont inversés (1 et 2)
• Flash du contour lumineux	• Pénombre (phase d'adaptation)	
• Le contour lumineux s'éteint	• Fonctionnement normal, le contour s'éteint lors d'un appel ou lorsque l'écran est allumé	

En cas de besoin, notre site technique est à votre disposition : www.cfi-extel.com
HOTLINE : 0892-35-00-69 (0,337€ttc/min)

Dernière version de la notice téléchargeable en couleur sur : www.cfi-extel.com

CONDITION DE GARANTIE : Cet appareil est garanti, pièces et main d'œuvre dans nos ateliers.
La garantie ne couvre pas : les consommables (piles, batteries, etc.) et les dégâts occasionnés par : mauvaise utilisation, mauvaise installation, intervention extérieure, détérioration par choc physique ou électrique, chute ou phénomène atmosphérique.
• Ne pas ouvrir l'appareil afin de ne pas perdre le couvert de la garantie.
• Lors d'un éventuel retour en SAV, protéger l'écran afin d'éviter les rayures.
• Entretien avec un chiffon doux seulement, pas de solvants. La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Nettoyer l'extérieur seulement avec un tissu sec et doux. Avant le nettoyage, débranchez ou mettez l'appareil hors tension.

Attention : N'employez aucun produit ou essence d'épuration carboxylique, alcool ou similaire. En plus de risquer d'endommager votre appareil, les vapeurs sont également dangereuses pour votre santé et explosives. N'employez aucun outil pouvant être conducteur de tension (brosse en métal, outil pointu...ou autre) pour le nettoyage.

Le ticket de caisse ou la facture fait preuve de la date d'achat.

10. MESURES DE SÉCURITÉ

Les dommages provoqués par le manque de conformité au manuel mènent à l'expiration de la garantie. Nous n'assumerons aucune responsabilité pour les dommages en résultant !
Nous n'assumerons aucune responsabilité concernant tout dommage, sur les biens ou les personnes, causé par une mauvaise manipulation ou par manque de conformité aux consignes de sécurité.
Ce produit a été fabriqué dans le respect total des consignes de sécurité. Afin de maintenir ce statut et d'assurer la meilleure exploitation du produit, l'utilisateur doit observer les consignes et avertissements de sûreté contenus dans ce manuel.

: Ce symbole indique un risque de choc électrique ou un risque de court-circuit.
- Vous ne devez utiliser ce produit qu'à une tension comprise entre : 100-240 Volts et 50-60 hertz. N'essayez jamais d'utiliser cet appareil avec une tension différente.
- Veillez à ce que tous les raccordements électriques du système soient conformes aux consignes d'utilisation.
- Dans les établissements commerciaux, assurez-vous d'observer les règles de prévention des accidents pour les installations électriques.
- Dans les écoles, les équipements de formation, les ateliers… la présence d'un personnel qualifié est nécessaire pour contrôler le fonctionnement des appareils électroniques.
- Observez les consignes d'utilisation des autres appareils reliés au système.
- Veuillez contacter une personne expérimentée au cas où vous auriez des doutes au sujet du mode de fonctionnement ou de la sûreté des appareils.
- Ne jamais brancher ou débrancher les appareils électriques avec les mains mouillées.
- Lors de l'installation de ce produit, vérifiez bien que les câbles d'alimentation ne risquent pas d'être endommagés.
- Ne remplacez jamais les câbles électriques endommagés vous-même ! Dans ce cas, enlevez-les et faites appel à une personne expérimentée.

ATTENTION Avertit l'utilisateur de la présence d'instructions importantes concernant l'utilisation et l'entretien (la réparation) dans la documentation accompagnant l'appareil.

Avertit l'utilisateur de la présence de « tensions dangereuses », non isolées à l'intérieure du boîtier du produit, d'une importance suffisante pour représenter un risque d'électrocution pour les personnes.